Index of Claims



Application No.

09/511,358

Examin r

Wai-Sing Louie

Applicant(s)

KOZUKA ET AL

Art Unit

2814

Rejected

Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α

0 Objected

CIA	Date												
Claim		-				Jak	• 			r	l		
-	Original	03									l		
Final	iĝ	19									J		
"	ō	11									l		
	<u> </u>	1	-	-	-				<u> </u>	-	Į		
		1		-			-	-	_		l		
	2	< < < 11/19/03		-		-	-	Η-	-	<u> </u>	Į		
-	4	۲÷	-	H	-		-	-	_		l		
-	5	J	\vdash	 			-	-	-	-	١		
		V	_	┝─	\vdash	_	-	-	_		l		
 	7	V					-	-	-		١		
	8	7 7 7 7		_			_		_		l		
<u> </u>	9	V							-		1		
	10	1	_	_	-					_	١		
	11			_			\neg				1		
	12					_					١		
	13			-		-	_				١		
—	11 12 13 14 15			\Box							١		
	15										1		
	16										l		
	16 17	1									1		
	18										١		
	18 19										1		
	20										1		
	21 22	_						_			ļ		
	22										1		
	23										1		
	24 25										1		
	25		<u>L</u> .	_			L_			_	Ì		
	26	L				_	L	<u> </u>		L	l		
	27			L		L_		_	L		1		
ļ	28		<u> </u> _	_		<u> </u>		<u>L</u> .		L	Į		
	29	_	ļ	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	l		
<u> </u>	30	ļ	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>		_	_		Į		
	31	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		_	l		
<u> </u>	32	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	_	<u> </u>	_	_	l		
-	33	1	<u> </u>	 —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	I		
	34	├_	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ł		
	35		<u> </u>	├-		-	 		<u> </u>		l		
-	36	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	-		۱		
<u> </u>	37	-		├-	-	-		\vdash	1—	├—	l		
	38 39	 	 	 	 	\vdash	├—	 	 	\vdash	۱		
ļ		-	├	┝	-		-	 	├-	├~	ĺ		
	40	-	├-	-		_	-	├	├—	-	l		
<u> </u>	41	-	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	⊢	ĺ		
—	42 43	├─	\vdash	├-	 	 	-	\vdash		-	ł		
	44	\vdash	\vdash	-		\vdash	 	-	-	 	۱		
-	45	}		\vdash		-		\vdash		├~	ł		
\vdash	46	+-		-	 	\vdash		-	┢╌	\vdash	ĺ		
-	47	\vdash	\vdash	╁─	-	\vdash	├─		 	 	۱		
-	48	-	\vdash	 -			1	 -	\vdash	 	l		
 	49	 -		\vdash	Ι-	-	┢	\vdash	 	 	١		
—	50	1	\vdash	t^-	-	\vdash	1	-	-	 -	l		
1	ı Ju	1	ı	Į.	ı	ı	ı	ı	ı	ı	۱		

E E	Claim Date					Claim Date													
51 101 52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134		ā		ΙŢ			[_]	ल			1				I	- 1
51 101 52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134	l E	gin			Ì	1				inal	gin								
51 101 52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134	i ii	ō	1	1			1 1			Œ	Ö			ĺ			1		
52 102 53 103 54 104 55 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136	<u> </u>					1-	1-1						+	-	\vdash				
53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 133		51		1-1		+	-				101		+	⊬				{	
54 104 655 105 56 106 57 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 136 88 133	<u> </u>	52	$\vdash\vdash$	-		╁	╁┼				102	+	+-	+	\vdash		-	-	
55 105 56 106 57 107 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 133 89 144 99 144		53		\vdash	+-	┼-	╁				103		+-	├	\vdash	-	\dashv		
56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 133 89 139 90 140	 	55	\vdash	+	+-	\vdash	1 -						+	\vdash	\vdash		-	-	
57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 1112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140		56		\vdash	-+-	╁	\vdash	-+-				-	+	-	\vdash	\dashv		-	
58 109 60 109 61 111 62 111 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 144	-	57	 	 - 	+	+	1-1	-			107	\vdash	+	\vdash				-	
109	-			!		+	\vdash						+	1	H				_
60 61 110 111	-		\vdash	1	+-	+	 				109	-	+	 			\exists	\neg	
61 111 112 112 113 113 113 113 114 114 114 114 115 66 66 116 67 117 118 68 68 118 69 119 120 119 120 119 120 121 122 123 123 123 123 123 124 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139					_	\dagger	\Box	\dashv			110		1	1	M				
62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 99 140 91 141 92 142 93 139 90 140 91 141 95 142 96 146		61				T	\top	_					\top	\top	М				-
63 64 64 65 66 66 67 7115 68 69 70 71 71 72 72 73 74 74 75 75 76 76 77 77 78 78 78 79 79 79 80 80 130 81 81 82 83 81 84 85 85 86 86 86 87 87 87 88 88 89 90 90 140 91 94 144 95 99 148 99 148 99 148 148 99 148 148 99 148					\neg										Г				
64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147		63				T	П				113							\neg	
65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148		64									114		$oxed{oxed}$						
67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149																			
68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		66																	
69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		67				1		_7_			117			Ŀ					
70 120 71 121 72 123 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149		68				L.					118						Ш		
71 121 72 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			L l					1				LL		<u> </u>					
72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149						L	$\Box \bot$				120			<u> </u>					
73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149						_							上	L				_	
74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149		72				丄	$\perp \downarrow$				122		_	<u> </u>					
75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149						1_					123	$\sqcup \bot$	1	_					
76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		74	<u> </u>			1_	┺				124	$\vdash \vdash$	\perp	Ļ.	L				
77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 149	<u></u>		$\sqcup \bot$	\sqcup		\perp	$\downarrow \downarrow$	_		L			┦~	ļ.		_			
78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 149	<u> </u>			1		ļ	1—				126	\vdash	+	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	<u> </u>			
79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			$\vdash \vdash$	 		╄	\sqcup	-			127		-	ــ					
80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			 	1-1	-	╄	₩			<u> </u>	128	\vdash		╄	1	_	Щ		
81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 1445 96 146 97 147 98 148 99 149	<u> </u>		1-	\vdash	-	↓_	\vdash			<u> </u>	129	-	4-	 			Lн	_	
82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			\vdash	├ -┼		┼-	+			<u> </u>	130		+	├ -	_	<u> </u>	Н		
83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 1445 96 146 97 147 98 148 99 149				- -⊦		╄	-			ļ	131	\vdash	-	1	-	-	-		_
84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	-			\vdash	-	╁	+				132		+-	\vdash	-	-	H		
85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			 - -			╄	+-+						+-	+-	\vdash	-	Н		
86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	-		-+-	╁┼		+	+ +	+		<u> </u>	134	$\vdash \vdash$	+-	+	H	-	\vdash	\vdash	_
87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	-		 	╁┼┼	\dashv	+	1 1	-	1				+	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv	_
88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	-			++	\dashv	十	+ +	\dashv		<u> </u>		- -	+-	1-	\vdash	┢──	-	\dashv	_
89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	-		 	+	\dashv	十	1 1				138	H-f-	+-	†-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	
90	::		\vdash	 	\dashv	†	+-		1		139		+-	1	Н	\vdash	\vdash		\vdash
91 141 142 193 143 143 194 144 195 146 197 147 198 148 199 149	-			†-†	\dashv	\vdash	+			<u> </u>		$\vdash \vdash$	+	\top	H	Г	H	Н	
92	-			† †	\neg	\top	1 1	-				一十	+	\top	\vdash	<u> </u>		\vdash	
93 143 144 195 196 197 198 148 199 149				†=†	$\neg \uparrow \neg$	\vdash	\sqcap	\top			142	-	1	T	П		П		
94 144 145 145 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			\vdash	1	\top	1	\sqcap	\neg]::::			\sqcap	1-						
95 145 146 96 97 147 98 148 99 149			1-1-	\sqcap		T	T		1										
96 146 147 147 98 148 99 149 149				1		\Box]						Γ.				
97 147 148 99 149 149		96									146		I^{-}						
98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149]		147		Ι						
		98									148								Ĺ
::		99				\perp	\sqcup]:::::				1		$oxed{\Box}$	L			L
· <u> </u>		100				<u>L</u>			J	L_	150					L_	L		L